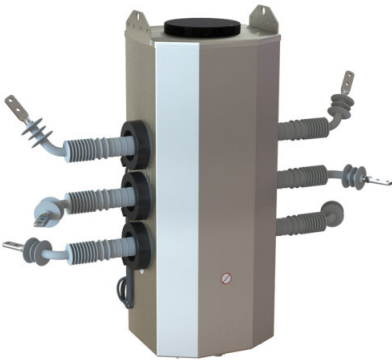


ENSTO LASTTRENNSCHALTER

Artikelnummer: N / A



AUTOMATISCHE FEHLER- UND STÖRGEBIETSERKENNUNG MIT DEM LASTTRENNSCHALTER VON ENSTO

Diese 2-in-1-Lösung fungiert als automatisierter Lastschutz, sowie als reiner Trennschalter. Die Schaltung findet und isoliert fehlerhafte Komponenten selbständig und unterstützt Sie bei der Neukonfiguration Ihres Mittelspannungsnetzes nach einem Ausfall. Nach der Fehlererkennung, die innerhalb von wenigen Minuten stattfindet, isoliert das Gerät die Gefahrenstelle und stellt eine simultane Stromversorgung für den restlichen Teil des Standortes her. Es ist eine vollständige Lastunterbrechung von 400 bis 630 A bei einer 10 bis 36kV Leitung möglich.

DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Kompaktes und geschütztes Gehäuse – Zwei Bauteile in einem, ein Lastschutz und ein Trennschalter
- Einfach zu installieren in Ihrem Mittelspannungsnetz, ohne Eingriffe in der Struktur darüber

- Arbeitet zuverlässig unter schweren klimatischen Bedingungen
- Wartungsfrei

GARANTIERTE ZUVERLÄSSIGKEIT IHRES NETZES

- Kommt bei allen Arten von Freileitungsnetzen zum Einsatz, sowohl in ländlichen als auch urbanen Umgebungen
- Separiert automatisch das defekte Netz vom Funktionierenden, was auch die Fehlersuche einfacher gestaltet
- Reduziert die Ausfallzeiten, sowie die Größe der Störgebiets
- Smart grid contributor / SCADA Connected OHL switch, verwendet IEC Protokolle
- Reduziert die Kosten von Unterbrechungen und verbessert den SAIDI & SAIFI Index

[Ensto Lasttrennschalter Broschüre](#)